In	dex	of Cl	aims	

**Allowed** 

Applicat	tion/0	Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/728,453

HULL ET AL. Art Unit

Examiner

2611

Reuben M. Brown

(Through numeral) Rejected Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

		L	L_				j		Щ	<u> </u>
CIA		_				D-4				
Cla				_	T -	Dat	e T	1	-	$\dashv$
_	Original	4	9/20/02		1	İ		ĺ	l	1 1
Final	gi	<b>4</b> 12/1/04	8	ĺ	1					
证	Ě	2	120	ļ						
		,	_		l					İΙ
	1	V	V,							П
	2		П			Ī		Ī		
	3	1	H		T	T	1	İ		
	4	au	T		T	$\vdash$	$\vdash$	_	╁	Н
	- 5	1			-	$\vdash$	$\vdash$			Н
	6	H	H	$\vdash$	├	┢╌	┢	-	-	H
$\vdash$	7	Н	Н	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	Н
		Н	Н	Ь.	-	-	<u> </u>	├	-	Н
	0	$\sqcup$	4	⊢	⊢	<u> </u>	├	⊢	⊢	Н
	9	Ш	4	<u> </u>	<b>├</b>	├	├-	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	10	Ш	4	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
<b></b>	11	Ш	Ц	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	_	_	_	Ш
i	12	Ш		ot	L	L	L	L		Ш
	13			L	L	L			L	$\square$
	14	П	T		Π					
	15									П
	16	П				Г	Т			П
$\vdash \dashv$	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 33 33 33	H	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
Н	18	H	+		┢	-		_	-	$\vdash$
<b></b>	10	+	+	-	$\vdash$	⊢	-	┢	-	$\vdash$
	20	Н	+	-	⊢	⊢	⊢	-	$\vdash$	Н
$\vdash$	20	H	+	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	21		4	_	<u> </u>		L	┝	<u> </u>	Н
	22		ŀ		_		_	ļ	ļ	Щ
	_23_	Ш	4		<u> </u>		L	<u> </u>		Ш
	24	Ц	$\perp$		_			L	L_	Ш
	25							L		Ш
	26	1								ii
	27	1	Т		Π					
	28	П	1							П
	29		1				Т			П
	30	1	1			H				П
-	31	H	+	_		$\vdash$				Н
$\vdash \vdash \vdash$	32	╅┤	+		<del> </del>		H	H	-	$\vdash$
<del>  </del>	22	╂┤	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н
	24	+	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del>                                     </del>	34 35 36	╫	+		$\vdash$	H	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	35	#	4		<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	36	11	$\perp$		<u> </u>	Щ	Щ			Ш
	37 38 39	1	$\Box$		oxdot	Щ	L			Щ
	38	$\mu$	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$					Ш
		<u>U</u>	$oldsymbol{\perp}$		L					
	40	•	J							
	41		_							
	42	$\dashv$	$\neg$		$\Box$	П	П	$\Box$		П
	43	_	$\neg$	_	$\vdash$	$\Box$				$\vdash$
	44	ᅱ	-		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	45			-		Н	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	46				<u> </u>	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$
				_	_	$\vdash$	$\vdash\vdash$	-	_	$\dashv$
	47	_	_		_	Ш	Ш	$\Box$	_	Щ
	48	_			L_	Ш	Ш			Ш
	49	Ш				Ш		Ш		$\square$
	50									
										-

Cla	aim	Γ			1	Date	<u>е</u>			
				Ī					Γ	
क	Original	İ			-	ľ		1		
Final	Ē				İ					
-	Õ					1			l	
-	51	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	╁	-	├	╁	-
<b>—</b>	52	-	$\vdash$	H	-	H	$\vdash$	H	┢	┢
-	53	⊢		┢	-	-	-		-	├-
-	54		$\vdash$	-			-	⊢	├	├
-	55	_	$\vdash$	-	-	-		-	┢	
-	55		_	<u> </u>	-	-	-	-	-	
	56 57	_		⊢	$\vdash$	⊢	┝	$\vdash$		$\vdash$
-	50	_		<del> </del>	⊢			⊢	⊢	⊢
-	58		_	⊢	-	-	-		⊢	-
<u> </u>	59 60		-	├-	├-	H	<u> </u>	⊢	┝	⊢
-	60		<u> </u>	├	⊢		<u> </u>	-	-	⊢
	61 62				<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>
L	62	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	63			<u> </u>	_	L		ļ	$\vdash$	L.
$\perp$	64 65			<u> </u>		<u> </u>	L.		lacksquare	L
$\perp$	65				<u>L</u>	Ш		L_		L_
	66					Ш		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_
	67			_				$\sqsubseteq$		
	68									
	69									
	70 71									
	71									
	72 73									
	73									
	74									
	75									
	76									
	77									
	78									
	79									
	80									
	81 82									
	82									
	83									
	84									
	85									
	86									
	87									
	88									
	89									
	90	$\neg$							П	
	91									
	92								П	
	93	$\neg$								
	94	$\neg$								
	95	_				$\Box$		$\vdash$		
$\vdash$	96						$\neg$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$
	97	一	_	$\vdash$			$\neg$	$\vdash$		
	98	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\Box$		$\neg$	-	$\vdash$	
	99	$\dashv$					$\dashv$	$\vdash$	Н	
	100				$\Box$		ᅥ	=		
	1							_		

Cli	aim	Date								
						Π	Π	T	Π	
Final	Original									
	101									
	102						L			L
	102 103	<u> </u>	<u>L</u> .	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L_	L	Ŀ
	104	_	<u> </u>		L	_	乚	<u> </u>	L	<u> </u>
	105 106	<u> </u>	<u> </u>		_			<u> </u>		
	106	_				<u> </u>	ļ	_	L	
	107	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	ļ	_	_
	108	_	┞	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	109	├	_	⊢		├	-	<u> </u>	├	<u> </u>
	110 111	<u> </u>	<u> </u>	⊢		-	<u> </u>	<u> </u>	┡	
<u> </u>	442	-	⊢	┞	┢	-	├-	₩	⊢	
	112	-	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	├	₩	-
$\vdash \vdash \vdash$	113 114	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$
$\vdash$	115		-	<del>  -</del>	-	├	├	$\vdash$	┢	-
<u> </u>	116		$\vdash$	┢	┝	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	-
	116 117 118	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>		H			ļ
	118	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		_	┢	Н
- 1	119	$\vdash$	_	<u> </u>	-		$\vdash$	$\vdash$		Н
	120									П
	121					T	$\vdash$			
	122							Π		П
	119 120 121 122 123 124 125 126									
	124						L			
	125		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_		Ш
	126		<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	127		ļ	<u> </u>	_		L	<u> </u>		Ш
	127 128 129	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	Ш
	129		-			<u> </u>		<u> </u>		Н
	130 131 132		-	├—	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	Н
	133	-	-					⊢	-	Н
	132	-	┝		┝	-	_	├	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	133 134	-	-	$\vdash$	$\vdash$	┝		┢	┢	Н
$\vdash$	135	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	135 136			<u> </u>	<u> </u>		-			$\vdash$
	137			<u> </u>						М
	138 139			T						П
	139									
	140									
	141			L				L		Ш
	142			<u> </u>			Ĺ			
	143			<u> </u>	Ш	<u> </u>		L.	Щ.	Щ
	144			<u> </u>	_		L_	<u> </u>		Щ
	145	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L_	$\sqcup$
	146		<u> </u>	<u> </u>	L	L.	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	147		_	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Щ
$\vdash$	148		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	149 150			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-			$\vdash$
L1	IDU	L'		Ц			L	L		ш